

(19) RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
INSTITUT NATIONAL
DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE
PARIS

(11) N° de publication : 2 658 698
(à n'utiliser que pour les commandes de reproduction)
(21) N° d'enregistrement national : 91 00014
(51) Int Cl⁵ : A 01 D 34/84; A 01 G 3/06

(12)

DEMANDE DE BREVET D'INVENTION

A1

(22) Date de dépôt : 02.01.91.

(71) Demandeur(s) : FIRMA ANDREAS STIHL — DE.

(30) Priorité : 24.02.90 DE 4005879.

(72) Inventeur(s) : Harbecke Jörg et Schmitz Klaus.

(43) Date de la mise à disposition du public de la demande : 30.08.91 Bulletin 91/35.

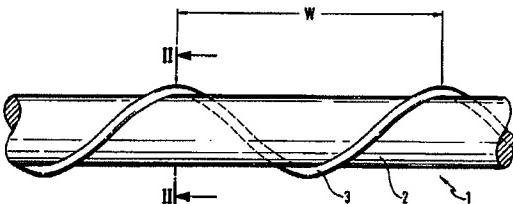
(73) Titulaire(s) :

(56) Liste des documents cités dans le rapport de recherche : Le rapport de recherche n'a pas été établi à la date de publication de la demande.

(74) Mandataire : Cabinet Netter.

(54) Fil de coupe pour débroussailleuses.

(57) L'invention concerne un fil de coupe pour débroussailleuses équipées d'un moteur d'entraînement qui commute au fil de coupe, maintenu serré à l'une de ses extrémités, un mouvement de rotation. Sous l'effet de la force centrifuge le fil de coupe (1) s'étend sensiblement radialement vers l'extérieur. Afin de réduire le niveau de bruit, en particulier à des vitesses de rotation élevées et donc également à des vitesses périphériques élevées, il est proposé que le fil de coupe (1) présente une section à asymétrie ponctuelle. De préférence, le fil de coupe présente à la surface périphérique de son corps de base (2), lequel forme presque toute la section du fil de coupe, au moins une rainure et/ou saillie (3) s'étendant dans la direction longitudinale.



FR 2 658 698 - A1

